



Siemens  
EcoTech

LOGO! 24CE, módulo lógico, display FA/E/S: 24 V/24 V/24 V trans., 8 DI (4 AI)/4 DO, mem. 400 bloques, posibilidad de ampliación modular, Ethernet servidor web integrado, Datalog, páginas web personalizadas, tarjeta microSD estándar para LOGO! Soft Comfort a partir de V8.4, proyectos anteriores ejecutables conexión a la nube, MQTT en todas las unidades base LOGO! 8.4

Figura similar

Display	
Con display	Sí
Diseño/montaje	
Montaje	sobre perfil normalizado de 35 mm, 4 módulos de ancho
Tensión de alimentación	
Valor nominal (DC)	
• 24 V DC	Sí
Rango admisible, límite inferior (DC)	20,4 V
Rango admisible, límite superior (DC)	28,8 V
Hora	
Programadores horario	
• Cantidad	400; Máx. 400, según la función
• Reserva de marcha	480 h
Entradas digitales	
Nº de entradas digitales	8; de ellas, 4 aptas como E analógicas (0 a 10 V)
Salidas digitales	
Número de salidas	4; Transistor
Protección contra cortocircuito	Sí; eléctrica (1 A)
Intensidad de salida	
• para señal "1" rango admisible para 0 a 55 °C, máx.	0,3 A
CEM	
Emisión de radiointerferencias según EN 55 011	
• Clase de límite B, para aplicación en el ámbito residencial	Sí; Desparasitado según EN 55011, clase límite B
Normas, homologaciones, certificados	
perfil ecológico de Siemens (SEP)	Siemens EcoTech
Marcado CE	Sí
Homologación CSA	No; cubierto por la certificación UL
Homologación UL	Sí
Homologación FM	Sí
desarrollado conforme a IEC 61131	Sí
según VDE 0631	Sí
Homologaciones navales	Sí; en preparación
Huella ambiental	
• declaración medioambiental de producto	Sí
Potencial de efecto invernadero	

— potencial de efecto invernadero (total) [CO2 eq]	51,5 kg
— potencial de efecto invernadero (durante la fabricación) [CO2 eq]	9,64 kg
— potencial de efecto invernadero (durante el funcionamiento) [CO2 eq]	42,1 kg
— potencial de efecto invernadero (al final del ciclo de vida) [CO2 eq]	-0,364 kg

#### Condiciones ambientales

Temperatura ambiente en servicio	
• mín.	-20 °C; Sin condensación
• máx.	55 °C
Temperatura ambiente en almacenaje/transporte	
• mín.	-40 °C
• máx.	70 °C
Altitud en servicio referida al nivel del mar	
• Temperatura ambiente-presión atmosférica-altitud de instalación	Tmín ... Tmáx a 1 080 hPa ... 795 hPa (-1 000 m ... +2 000 m)

#### Dimensiones

Ancho	71,5 mm
Altura	90 mm
Profundidad	60 mm

#### Clasificaciones

	Versión	Clasificación
eClass	14	27-24-22-16
eClass	12	27-24-22-16
eClass	9.1	27-24-22-16
eClass	9	27-24-22-16
eClass	8	27-24-22-16
eClass	7.1	27-24-22-16
eClass	6	27-24-22-16
ETIM	10	EC001417
ETIM	9	EC001417
ETIM	8	EC001417
ETIM	7	EC001417

#### Homologaciones / Certificados

##### General Product Approval



[Manufacturer Declaration](#)



##### For use in hazardous locations



[FM](#)



##### Maritime application



[NK / Nippon Kaiji Kyokai](#)

[CCS \(China Classification Society\)](#)



Última modificación:

16/5/2025

